

<<断层解剖学>>

图书基本信息

书名：<<断层解剖学>>

13位ISBN编号：9787040132359

10位ISBN编号：7040132354

出版时间：2004-2

出版范围：高等教育

作者：刘树伟 编

页数：391

字数：790000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;断层解剖学&gt;&gt;

## 前言

记得在十多年前，我在原华西医科大学做呼吸专业教授，每每授课之余，我都在想这样的问题：教育究竟承载着怎样的重荷、责任？

在我走上领导岗位后，从最初医科大学副校长、省卫生厅厅长、卫生部副部长，到现在的中国医师协会会长，虽从未主管过教学工作，但上述问题却时常萦绕着我。

思考从未停止过。时至今日，答案越来越清晰，明确！

那就是教育要发展，要进步，首先教育理念必须发生深刻的变革，教育的内涵必须大幅度外延，教学方式必须改革。

具体到医学教育，我个人有几点看法：在教学上：第一，医学是关系到生命、健康的科学，因此必须强调严谨性；第二，医学是一门边缘性科学，且发展很快，因此应强调教师知识不断更新，增强和接受新理论、新知识的能力，满足学生扩大知识面的需求；第三，医务工作除了治病救人外，还涉及伦理、道德、法律等一系列问题，因此，医学教育应增加大量社会科学知识，并加强培养医学生的人文关怀精神；第四，医学专业的形态学课程较多，学习时需要强记硬背，但实际运用时非常强调灵活性。

因此，注意培养学生的形象思维与逻辑思维，即平时我们所说的临床思维能力，这一点尤为重要。

在教材上：第一，内容在强调“三基”的同时，应能及时反映疾病谱的变化及学科的发展；第二，内容在注重科学性的同时，应为所教所学者着想，即将复杂、高深的知识，用最简单易懂的文字或图表表述出来；第三，教材应充分反映医学这门学科的特点，即形态学、方法学的内容较多。

因此，应做到图文并茂，有些内容甚至可用视频来表达。

虽然自己对教学工作和教材建设有一些想法，但高等教育出版社请我来为这套医学教材做序时，倒使我十分为难。

一是我离开教育、临床工作多年；二是先前我对其他很多专家邀请做序或跋拒绝多多，此次执笔搞不好会有厚此薄彼之嫌。

但我细读此套教材的策划及部分章节后，眼前一亮，不禁释怀。

此套教材在内容、形式上有许多新颖之处：1.基础学科教材注意了理论与临床紧密结合，删减了为使学科系统化而舍简求繁的内容，突出了为临床服务，打基础的特点；2.临床学科教材则根据近些年来疾病谱的变化，突出重点地介绍了临床常见病、多发病的诊疗知识、技术手段，而且增加了近年来被公认、成熟的新知识、新技术；3.这是一套真正意义的立体化教材，不但图文并茂，且配有学生用光盘及教师授课多媒体光盘。

光盘中内容丰富，有大量彩图、病案分析、进展讲座、习题。

大大丰富了教材内容，达到了医学教育应以视觉教学为主的目的；4.本套教材作者队伍年轻化，主编平均年龄50余岁，多为留学归国人员，且为活跃在教学、临床一线的骨干。

## &lt;&lt;断层解剖学&gt;&gt;

## 内容概要

《断层解剖学》由中国解剖学会断层影像解剖学专业委员会主任委员、山东大学医学院博士生导师刘树伟教授主编，全国14所著名高校的06位教授共同编写。

《断层解剖学》包括绪论、头部、颈部、胸部、腹部、男性盆部和会阴、女性盆部和会阴、脊柱区、上肢和下肢，共10章，其中插图556幅（包括套色线条图和CT、MRI图像等）。

《断层解剖学》力求体现以下特色：1.重点突出系统介绍了人体的横、矢和冠状断层解剖，重点讲授了全身各部的横断层解剖，让学生从中领悟到断层解剖学的精髓和内在规律。

2.断层与整体相结合 为帮助学生理解断层解剖，增加了部分整体解剖的内容。

3.解剖与影像相融合将断层标本与CT、MRI图像融合起来，把握其内在规律和结合点。

4.启发性 鼓励学生用断层解剖学知识去思考和解决临床实际问题。

5.前沿性 尽量吸收和采纳国内外的优秀研究成果和最新进展。

6.可扩展性 每章后均附有推荐阅读的近期参考文献。

此外，书后附有光盘，内容为电子教案，由人体断层标本彩色照片和对应的CT、MRI图像组成，既可供教师授课使用，亦有益于学生自学。

本教材主要供五年制临床医学专业和医学影像学专业本科生使用，亦可供七年制临床医学专业学生及研究生选修之用，还是解剖学教师及临床各科医师的参考书。

## &lt;&lt;断层解剖学&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论一、断层解剖学的定义、特点和学习目的二、断层解剖学的发展历史三、断层解剖学的研究现状和前景展望四、断层解剖学常用的研究方法五、断层解剖学的常用术语六、断层解剖学的学习方法参考文献第一章 头部第一节 概述一、境界与分区二、标志性结构三、头部断层解剖学常用基线第二节 大脑沟、回应用解剖一、大脑半球上外侧面的沟和回二、大脑半球内侧面的沟和回三、大脑半球底面的沟和回第三节 颅脑连续横断层解剖一、矢状缝层面(断层一)二、上矢状窦和大脑上静脉层面(断层二)三、中央旁小叶层面(断层三)四、坝内沟上份层面(断层四)五、顶内沟中份层面(断层五)六、顶内沟下份层面(断层六)七、半卵圆中心层面(断层七)八、胼胝体干层面(断层八)九、胼胝体压部层面(断层九)十、松果体层面(断层十)十一、前连合层面(断层十一)十二、乳头体层面(断层十二)十三、视交叉和漏斗层面(断层十三)十四、垂体层面(断层十四)十五、颈动脉管层面(断层十五)十六、下颌头层面(断层十六)第四节 颌面部连续横断层解剖一、上直肌和上斜肌层面(断层一)二、视神经管层面(断层二)三、海绵窦层商(断层三)四、眶下裂层嘶(断层四)五、下颌头层面(断层五)六、下颌颈层面(断层六)七、寰枕关节层面(断层七)八、寰枢关节层面(断层八)九、枢椎体上份层面(断层九)十、枢椎体下份层面(断层十)十一、下颌角层面(断层十一)十二、下颌体上份层面(断层十二)十三、喉咽和会厌层面(断层十三)十四、舌骨体层面(断层十四)第五节 头部连续矢状断层解剖一、正中矢状面右面观(断层一)二、正中矢状面左面观(断层二)三、内囊膝层面(断层三)四、苍白球层面(断层四)五、壳层面(断层五)六、颈内静脉层面(断层六)七、茎突层面(断层七)八、颞下颌关节内侧份层面(断层八)九、颞下颌关节外侧份层面(断层九)十、外耳道层面(断层十)第六节 头部连续冠状断层解剖一、额窦和大脑额极层面(断层一)二、额嵴层面(断层二)三、筛骨鸡冠层面(断层三)四、上颌窦中份层面(断层四)五、上颌窦后份层面(断层五)六、大脑颞极层面(断层六)七、胼胝体膝层面(断层七)八、垂体层面(断层八)九、乳头体层面(断层九)十、红核和黑质层面(断层十)十一、小脑中脚层面(断层十一)十二、松果体和四叠体层面(断层十二)十三、胼胝体压部层面(断层十三)十四、侧脑室后角层面(断层十四)十五、小脑镰层面(断层十五)十六、窦汇层面(断层十六)十七、大脑镰后端层面(断层十七)十八、大脑枕极层面(断层十八)第七节 脑池断层解剖一、大脑纵裂池二、大脑外侧窝池三、帆间池四、大脑大静脉池五、四叠体池六、小脑上池七、终板池八、环池九、鞍上池十、脑桥小脑角池十一、小脑延髓池十二、小脑溪十三、延池第八节 脑血管应用解剖一、大脑的血管二、脑基底灰质区的血管三、小脑的血管四、脑干的血管第九节 蝶鞍区断层解剖一、蝶鞍区三维断层解剖二、蝶鞍的形态和大小三、鞍膈四、鞍底五、蝶窦六、垂体七、海绵窦八、鞍周血管九、鞍周神经十、下丘脑第十节 颞骨CT解剖一、横断层解剖二、冠状断层解剖三、矢状断层解剖参考文献第二章 颈部第一节 概述一、境界与分部二、标志性结构三、颈部器官的配布规律四、颈部断层解剖结构的特点第二节 颈部连续横断层解剖一、会厌和舌骨大角层面(断层一)二、舌骨体层面(断层二)三、甲状软骨上份和喉前庭层面(断层三)四、甲状软骨中份和喉中间腔层面(断层四)五、声襞和环状软骨板层面(断层五)六、环状软骨和声门下腔层面(断层六)第三节 喉断层解剖及CT图像一、喉应用解剖二、喉断层解剖及CT图像参考文献第三章 胸部第一节 概述一、境界二、标志性结构第二节 胸部连续横断层解剖一、第1胸椎体上份层面(断层一)二、胸膜顶层面(断层二)三、左、右静脉角层面(断层三)四、颈静脉切迹层面(断层四)五、第3胸椎体层面(断层五)六、上腔静脉合成处层面(断层六)七、主动脉弓层面(断层七)八、奇静脉弓层面(断层八)九、肺动脉杈层面(断层九)十、肺动脉窦层面(断层十)十一、左、右上肺静脉层面(断层十一)十二、左、右下肺静脉层面(断层十二)十三、底段总静脉层面(断层十三)十四、冠状窦层面(断层十四)十五、膈腔静脉孔层面(断层十五)十六、左、右肺韧带层面(断层十六)第三节 纵隔连续矢状断层解剖一、左静脉角层面(断层一)二、左胸锁关节层面(断层二)三、左颈总动脉起始处层面(断层三)四、正中矢状面(断层四)五、头臂干起始处层面(断层五)六、右胸锁关节层面(断层六)七、上腔静脉层面(断层七)八、右心房右侧份层面(断层八)第四节 纵隔连续冠状断层解剖一、胸骨柄层面(断层一)二、肺动脉口层面(断层二)三、升主动脉层面(断层三)四、肺动脉杈层面(断层四)五、气管杈层面(断层五)六、食管层面(断层六)七、奇静脉层面(断层七)第五节 纵隔淋巴结断层解剖一、纵隔淋巴结的分区二、纵隔淋巴结的数目和大小三、纵隔淋巴结的断层解剖四、易误诊为淋巴结肿大的纵隔结构第六节 心脏超声解剖一、心的位置与外形二、经胸超声心脏切面解剖三、经食管超声心脏切面解剖第七节 肺段与肺内管道应用解剖一、肺段的概念

## &lt;&lt;断层解剖学&gt;&gt;

二、肺内管道第八节 肺门横断层解剖一、肺门的概念二、肺门横断层解剖的一般规律三、右肺门连续横断层解剖四、左肺门连续横断层解剖第九节 肺段在横断面上的划分一、肺段支气管在横断面上的表现二、CT图像上肺段支气管与肺血管之间的相对位置关系三、在横断面上划分肺段的标志性结构四、肺段在主要层面上的分布五、肺段在连续横断面上的划分参考文献第四章 腹部第一节 概述一、境界二、腹部的重要平面第二节 腹膜和腹膜腔应用解剖一、腹膜形成的结构二、隐窝与陷凹三、腹膜腔的分区第三节 腹部连续横断层解剖一、膈右穹窿层面(断层一)二、第二肝门层面(断层二)三、食管裂孔层面(断层三)四、胃贲门层面(断层四)五、肝门静脉左支角部层面(断层五)六、肝门静脉左支矢状部层面(断层六)七、肝门层面(断层七)八、肝门下层面(断层八)九、腹腔干层面(断层九)十、肠系膜上动脉层面(断层十)十一、肝门静脉合成处层面(断层十一)十二、肾门上份层面(断层十二)十三、肾门中份层面(断层十三)十四、肾门下份层面(断层十四)十五、胰头下份层面(断层十五)十六、十二指肠水平部层面(断层十六)十七、第3腰椎间盘层面(断层十七)十八、左肾下极层面(断层十八)十九、右肾下极层面(断层十九)二十、腹主动脉分叉处层面(断层二十)二十一、第4腰椎间盘层面(断层二十一)二十二、下腔静脉合成处层面(断层二十二)二十三、第5腰椎体下份层面(断层二十三)二十四、第5腰椎间盘层面(断层二十四)第四节 上腹部连续矢状断层解剖一、结肠左曲左侧份层面(断层一)二、结肠左曲右侧份层面(断层二)三、左肾外侧层面(断层三)四、胰尾层面(断层四)五、肝左上角层面(断层五)六、左肾上腺层面(断层六)七、脾前端层面(断层七)八、食管腹段层面(断层八)九、降主动脉层面(断层九)十、正中矢状面(断层十)十一、下腔静脉和肠系膜上动脉层面(断层十一)十二、下腔静脉和肝门静脉层面(断层十二)十三、肝门静脉左支矢状部层面(断层十三)十四、右肾窦层面(断层十四)十五、肝门静脉右支分叉处层面(断层十五)十六、胆囊和肝门静脉右前支层面(断层十六)十七、右肾外侧层面(断层十七)十八、胆囊右份层面(断层十八)十九、肝胆囊窝右侧层面(断层十九)第五节 上腹部连续冠状断层解剖一、肝圆韧带层面(断层一)二、胆囊底层面(断层二)三、肝左静脉下根和肝门静脉左外下支层面(断层三)四、肝门静脉左支囊部层面(断层四)五、肝门静脉左支矢状部层面(断层五)六、肝门静脉左支角部层面(断层六)七、肝门静脉左支横部层面(断层七)八、肝门静脉右前支层面(断层八)九、肝门静脉主干层面(断层九)十、网膜孔层面(断层十)十一、下腔静脉前份及左肾静脉层面(断层十一)十二、下腔静脉中份及肝右静脉层面(断层十二)十三、下腔静脉后份及主动脉裂孔层面(断层十三)十四、左、右肾门前份层面(断层十四)十五、左、右肾门后份层面(断层十五)十六、左、右肾窦后份和脾门层面(断层十六)十七、马尾和脾门层面(断层十七)十八、脊髓圆锥和马尾层面(断层十八)十九、脊髓层面(断层十九)二十、椎管后壁层面(断层二十)第六节 肝段与肝内管道应用解剖一、肝段的概念和肝裂二、肝门静脉三、肝动脉和肝管四、肝静脉五、三大肝静脉与下腔静脉的位置关系六、肝静脉与肝门静脉在肝断面上的鉴别第七节 肝段在断面上的划分一、肝裂的标志二、肝段在横断层上的划分三、肝段在超声图像中的划分第八节 腹膜后间隙断层解剖一、腹膜后间隙的分区和内容二、腹膜后间隙的延伸三、肾与升、降结肠及后腹膜隐窝的位置关系参考文献第五章 男性盆部和会阴第一节 概述一、境界二、标志性结构三、在横断层中男性盆部和会阴结构的配布规律第二节 男性盆部和会阴连续横断层解剖一、第5腰椎下份层面(断层一)二、第5腰椎间盘层面(断层二)三、第1骶椎上份层面(断层三)四、第1骶椎下份及第1骶椎间盘层面(断层四)五、第2骶椎上份层面(断层五)六、第2骶椎下份及第2骶椎间盘层面(断层六)七、第3骶椎间盘层面(断层七)八、第4骶椎层面(断层八)九、第5骶椎层面(断层九)十、髂臼上缘层面(断层十)十一、股骨头上份层面(断层十一)十二、股骨头中份及股骨头韧带层面(断层十二)十三、大转子上份层面(断层十三)十四、大转子中份层面(断层十四)十五、耻骨联合上份层面(断层十五)十六、耻骨联合下份层面(断层十六)十七、坐骨支层面(断层十七)十八、肛门层面(断层十八)十九、附睾头层面(断层十九)二十、睾丸层面(断层二十)第三节 前列腺分区解剖一、传统的前列腺分区方法二、前列腺的内、外腺分区法三、前列腺分区解剖的现代概念四、前列腺的基本断面及MRI表现参考文献第六章 女性盆部和会阴第一节 概述一、境界二、标志性结构三、在横断层中女性盆部和会阴结构的配布规律第二节 女性盆部和会阴连续横断层解剖一、第5腰椎间盘层面(断层一)二、第1骶椎上份层面(断层二)三、第1骶椎下份层面(断层三)四、第2骶椎层面(断层四).....第七章 脊柱区第八章 上肢第九章 下肢

## <<断层解剖学>>

### 编辑推荐

高等教育出版社医学教材建设。

由中国医师协会、全国高等学校教学研究会与我国十几所著名医学院校共同于2002年初发起、筹划，而后有几十所院校加入；《断层解剖学》建设共有近两千名作者参加编写，他们中既有医学界的泰斗，工程院院士，相关医学专业委员会领导及学术骨干，更可喜的是还吸收了大批在教学、临床一线的中青年教师。

“高教版”医学教材除保留国内同类教材已具备的“三基”知识外，还根据医学模式转变、疾病谱的变化，删除了陈旧理论、内容。

增加了公认的新知识、新技术的介绍。

并以立体化、系列化的形式展示给广大师生，充分体现医学教育的特点。

我社在近几年内，除陆续出版其他专业、层次的医学教材外，还将建设相应的教学资源库、学科网站，以达到为广大院校教学提供立体化教学包，教学解决方案的目的。

追求先进的教育理念、教学方法，建设精品教材，是我们共同的愿望！

<<断层解剖学>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>